



(19)

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 860 168 A2

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(43) Veröffentlichungstag:
26.08.1998 Patentblatt 1998/35

(51) Int. Cl.⁶: **A61K 31/35, A61K 31/47**

(21) Anmeldenummer: 98102196.7

(22) Anmeldetag: 09.02.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 21.02.1997 DE 19706903

(71) Anmelder: **BAYER AG**
51368 Leverkusen (DE)

(72) Erfinder:
• Mittendorf, Joachim, Dr.
42113 Wuppertal (DE)
• Dressel, Jürgen, Dr.
42477 Radevormwald (DE)
• Matzke, Michael, Dr.
42113 Wuppertal (DE)

- Franz, Jürgen, Dr.
42781 Haan (DE)
- Spreyer, Peter, Dr.
40225 Düsseldorf (DE)
- Vöhringer, Verena, Dr.
42113 Wuppertal (DE)
- Schuhmacher, Joachim, Dr.
42113 Wuppertal (DE)
- Friedl, Arno, Dr.
51427 Bergisch Gladbach (DE)
- Horvath, Ervin, Dr.
51373 Leverkusen (DE)
- Mauler, Frank, Dr.
51491 Overath (DE)
- De Vry, Jean-Marie-Viktor, Dr.
51503 Rösrath (DE)
- Jork, Reinhard, Prof. Dr.
51491 Overath (DE)

(54) **Verwendung von Agonisten des zentralen Cannabinoid-Rezeptors CB1**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft die Verwendung von bekannten Agonisten des zentralen Cannabinoid-Rezeptors CB1 zur Prophylaxe und Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen, insbesondere zur Behandlung von Apoplexia Cerebri und Schädel/Hirn-Trauma.

EP 0 860 168 A2

Use of known agonists of the central cannabinoid receptor CB1

Patent Number: ☐ US6284788

Publication date: 2001-09-04

Inventor(s): SCHUHMACHER JOACHIM (DE); VOEHRINGER VERENA (DE); FRANZ JUERGEN (DE); FRIEDL ARNO (DE); HORVATH ERVIN (DE); JORK REINHARD (DE); SPREYER PETER (DE); DRESSEL JUERGEN (DE); MATZKE MICHAEL (DE); MAULER FRANK (DE); DE VRY JEAN-MARIE-VIKTOR (DE); MITTENDORF JOACHIM (DE)

Applicant(s): BAYER AG (US)

Requested Patent: ☐ EP0860168, A3

Application Number: US19980024590 19980217

Priority Number(s): DE19971006903 19970221

IPC Classification: A61K31/38; A61K31/445; A61K31/335; A61K31/35

EC Classification: A61K31/00, A61K31/05, A61K31/121, A61K31/13P, A61K31/131, A61K31/16, A61K31/164, A61K31/232, A61K31/352, A61K31/353, A61K31/381, A61K31/40, A61K31/404, A61K31/436, A61K31/473, A61K31/5375, A61K31/5377, A61K31/5383

Equivalents: ☐ DE19706903, ☐ JP10236978

Abstract

The present invention relates to the use of known agonists of the central cannabinoid receptor CB1 for the prophylaxis and treatment of neurodegenerative disorders, in particular for the treatment of cerebral apoplexy and craniocerebral trauma

Data supplied from the esp@cenet database - I2